FRENOLOGIA

Felice Perussia

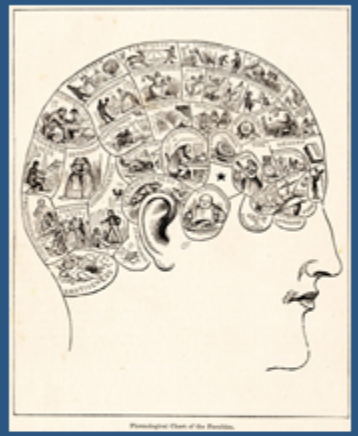
Professore di Psicologia Generale
Università di Torino

SCHEDA MINIMA IN 3 MINUTI

ABSTRACT INTRODUTTIVO DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA
PER QUALSIASI PROBLEMA : RIVOLGERSI A PROFESSIONISTI QUALIFICATI

Servizi Culturali di PSICOTECNICA - Milano

FRENOLOGIA



- Frenologia è un neologismo settecentesco; da: *phren* (mente, cervello) e *logos* (racconto, studio)
- È una forma evoluta di fisiognomica
- È una forma pionieristica di neuro-psicologia

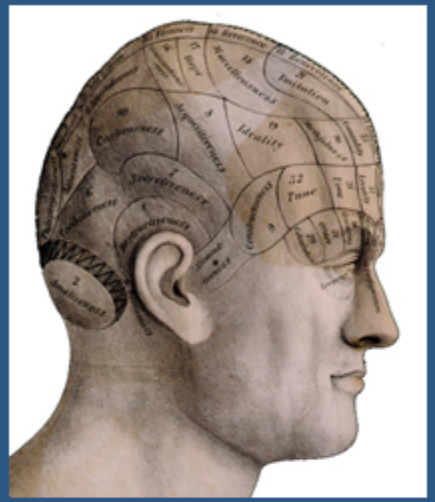
feliceperussia.it © 2014

FRENOLOGIA

- Secondo la frenologia o freniatria, che ne è la versione ufficialmente medica:
- Esiste un organo biologico del pensiero, che è il cervello
- Tale organo psichico non è uniforme, ma si suddivide in molte funzioni mentali diverse, che sono separate le une dalle altre

feliceperussia.it © 2014

FRENOLOGIA



- Ciascuna facoltà mentale ha una sua precisa localizzazione anatomica in una particolare area corticale specializzata

feliceperussia.it © 2014

FRENOLOGIA

- La dimensione relativa di ciascun sotto-organo (area) del cervello si collega allo sviluppo della corrispondente facoltà mentale
- Ciò dipende dal fatto che le ossa del cranio sono elastiche alla nascita e poi si solidificano, nella prima infanzia, sulla forma del sottostante cervello

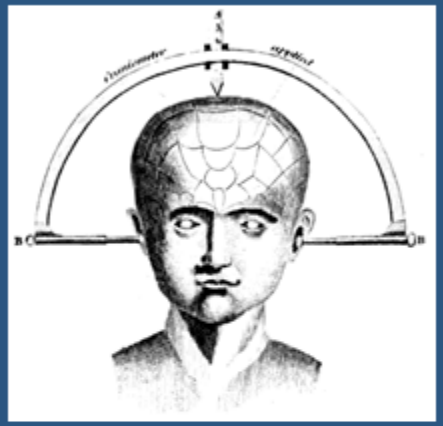
feliceperussia.it © 2014

FRENOLOGIA

- Là dove un'area corticale, con la relativa funzione mentale, è più sviluppata, si rileva sul cranio la presenza di una protuberanza (bernoccolo) indicativa di tale maggiore sviluppo.
- Dove la funzione-area-organo è invece meno sviluppata: si nota una depressione

feliceperussia.it © 2014

FRENOLOGIA



- Si possono dunque conoscere le caratteristiche personologiche di ciascuno di noi analizzando la morfologia della nostra testa ovverosia del cranio (cranioscopia diagnostica)

feliceperussia.it © 2014

FRENOLOGIA

- La frenologia è stata sviluppata soprattutto nell'800, dai medici tedeschi Franz Joseph Gall (1758-1828) e Johann Gaspar Spurzheim (1776-1832)
- Nel Regno Unito la freniatria circola per iniziativa dell'avvocato scozzese George Combe (1788-1858)

feliceperussia.it © 2014

FRENOLOGIA

- **Negli Stati Uniti esplode grazie ai fratelli Fowler: Lorenzo Niles (1811–1896) e Orson Squire (1809–1887)**

feliceperussia.it © 2014

FRENOLOGIA

- In Italia: se ne fa promotore inizialmente il medico Luigi Ferrarese (1795-1855)
- Poi la rilanciano altri due medici: Cesare Lombroso (1835-1909) e Agostino Gemelli (1878-1959) con le loro teorie sulla fisiognomica craniale dei delinquenti

feliceperussia.it © 2014

FRENOLOGIA

- L'enorme successo della freniatria dell'800, specie nei Paesi di lingua inglese, è paragonabile a quello della pop psychology nel '900
- Vengono aperti, in ogni città, anche molti studi-ambulatori professionali di grande successo
- dove i frenologi propongono tutti i classici servizi (diagnostici, terapeutici, di orientamento e di consulenza psicologica personale) che sono tipici anche della psicologia di oggi

FRENOLOGIA

- ✓ Nel tempo, la freniatria ha perso di credibilità, ma ne rimangono vivi molti spunti, quali:
- ✓ Resta il modello delle localizzazioni cerebrali, che è tipico anche della neurofisiologia contemporanea
- ✓ benché con riferimento all'area visiva piuttosto che uditiva, invece che all'area della poesia o a quella della speranza o della segretezza (alla maniera di Gall)

FRENOLOGIA

- ✓ **Resta il modello della valutazione psicologica basata su dati di superficie (fenomenologici), senza che vi sia alcuna identificazione oggettiva dei corrispondenti processi biologici sottostanti, quale è tipica dei test mentali e delle diagnosi psichiatriche nel nostro tempo**

feliceperussia.it © 2014

SCHEDA MINIMA IN 3 MINUTI

ABSTRACT DI PRIMO INQUADRAMENTO SCIENTIFICO

PER QUALSIASI PROBLEMA: RIVOLGERSI A PROFESSIONISTI QUALIFICATI

Felice Perussia

Professore di Psicologia Generale
Università di Torino

Servizi Culturali di
PSICOTECNICA - Milano

© 2014